Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	FLYING TYPE THIN-FILM MAGNETIC HEAD
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この既りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPC丁国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、達邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出竄または発明者証の 出取、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5 編第365条 (a)によるPCT国際出版について、同第119条 (a) -(d)項又は第365条 (b)項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出顧の出顧日よりも前の出願日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、較いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box. any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT

		application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
367746/2002	Japan	19/12/2002		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)		
私は、ここに、下記のいかなる	米国仮特許出願についても、その米	I hereby claim the benefit under Title	e 35, United States Code, Section nal application(s) listed below.	
国法典第35編119条 (e) 項の	削益を主張する。	119(e) of any United States provision		
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Date)	
(出願番号)	(出版日)	(出版器号)	(出顧日)	
典第35編第120条に基づく利なるPCT国際出願についても、を主張する。また、本出願の各特35編第112条第1段に規定をPCT国際出願に関示されていな出願日と本国内出願日またはPC	る米国出版についても、その米国法 益を主張し、又米国を指定づく利益 中の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の	I hereby claim the benefit under Title 120 of any United States application International application designating and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in the printernational application in the manne of Title 35, United States Code Section disclose information which is mate Title 37, Code of Federal Regulations available between the filling date of the national or PCT International filling date.	(s), or 365(c) of any PCT the United States, listed below each of the claims of this or United States or PCT er provided by the first paragraph on 112, I acknowledge the duty rial to patentability as defined in is, Section 1.56 which became the prior application and the	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aban	doned)	
(出版番号)	(出版日)	(現況:特許許可、係属中、放	楽)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aban		
(出版番号)	(出跃日)	(現況:特許許可、係属中、放		
且つ情報と信ずることに基づく題。 を宜言し、さらに、故意に遺偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような。	の知識に係わる陳述が真実であり、 述が、真実であると信じられること 理述などを行った場合は、米国法典 可金または拘禁、若らくは、本田政方 故寒による虚偽の陳述は、本田政ま なる特許も、そのでは宜言する。	I hereby declare that all statements me knowledge are true and that all statement and belief are believed to be true; and were made with the knowledge that we like so made are punishable by fine of Section 1001 of Title 18 of the United willful false statements may jeopardize or any patent issued thereon.	nents made on information If further that these statements willful false statements and the r imprisonment, or both, under States Code and that such	

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての緊苛を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Robert S. Swecker Platon N. Mandros Benton S. Duffett, Jr. Norman H. Stepno Ronald L. Grudziecki Frederick G. Michaud, Jr. Alan E. Kopecki Regis E. Slutter Samuel C. Miller, III Robert G. Mukai George A. Hovanec, Jr. James A. LaBarre E. Joseph Gess R. Danny Huntington Eric H. Weisblatt	19,885 22,124 22,030 22,716 24,970 26,003 25,813 26,999 27,360 28,531 28,223 28,632 28,510 27,903 30,505	Jarnes W. Peterson Teresa Stanek Rea William C. Rowland T. Gene Dillahunty Patrick C. Keane B. Jefferson Boggs, Jr. William H. Benz Peter K. Skiff Richard J. McGrath Matthew L. Schneider Michael G. Savage Gerald F. Swiss Charles F. Wieland III Bruce T. Wieder Todd R. Walters	26,057 30,427 30,888 25,423 32,858 32,344 25,952 31,917 29,195 32,814 32,596 30,113 33,096 33,815 34,040	Ronni S. Jillions Harold R. Brown III Allen R. Baum Brian P. O'Shaughnessy Kenneth B. Leffler Fred W. Hathaway Wendi L. Weinstein Mary Ann Dillahunty Donna M. Meuth Mark R. Kresloff Nhat D. Phan Cindy A. Lynch All practitioners associated with	31,979 36,341 36,086 32,747 36,075 32,236 34,456 34,576 36,607 42,766 39,581 38,699
--	--	---	--	---	--

Ellen Marcie Emas, Registration No. 32,131

書類送付先

and:

Send Correspondence to:

BURNS, DOANE, SWECKER & MATHIS, L.L.P. Customer Number 2 1 8 3 9

P.O. Box 1404

Alexandria, Virginia 22313-1404

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Customer No. 21839

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor		
		Norikazu-OTA		
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	
		Novikazu Ota N	venter 20, 2003	
住所		Residence	Weiter 20, 200	
		Tokyo, Japan		
国 籍		Citizenship		
		Japanese		
郵便の宛先	·	Post Office Address		
		c/o TDK Corporat:	ion	
		1-13-1, Nihonbash	i Chuc ku	
		Tokyo, 103-8272,	Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any		
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature	Date	
住 所		Residence	 _	
五 籍	<u> </u>	Citizenship		
郵便の宛先		Post Office Address		
			· · · · · ·	
	T	·		

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、 署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)